



### الأمانة العامة للعتبة الكاظمية المقدسة/ قسم الشؤون الفكرية والإعلام رقم الإيداع في دار الكتب والوثائق ١٤٨٤ لسنة ٢٠١٠

الشيخ عدى الكاظمى \_\_ رئيس التحرير

ياسر حاتم العيبيري \_ سكرتير التحريرا تعميم

الحاج جلال على محمر — تعبيل النصوص رسوم

ياسر عبد الكريم - تعميم

مرار إسراميم - رسوم وتلوين. ایمان محـــــم رضا — رسوم وتلوین

عاصيف على عبود — رسوم وتلويون مهري جناح الكاظم عي 🗕 ترقيق



أصدقاءنا..

لعلكم تسألون ما معنى لوحة الغلاف لهذا العدد؟.. إنها واقعة أثبتت أحقية الجواد عليها بإمامة الناس رغم صغرسنه.

تقلد الإمام التاسع محمد بن على الجواد النِّلا الإمامة وهو صبي صغير، وقد استغرب أعداؤه ومناوؤه من هذا الأمر، فكيف بمثل عمره هذا يكون إماماً على الناس؟!! فالإمام لابد أن يكون عالما متفقها عارفا ليستطيع مواصلة رسالة الأنبياء ونشر تعاليم جده رسول الله محمد ﷺ، فأرادوا أن يثبتوا فشل هذا الصبي من خلال إقامة مناظرة علمية مع قاضي القضاة آنذاك يحيى بن أكثم.. لكن الإمام الجواد ﷺ أجاب عن جميع الأسئلة بل أضاف من عنده أسئلة تفرعت من المسائل التي وجهت إليه، فأصبح لمن أرادوا امتحانه واختباره أستاذا ومعلما حاذقا أثبت فشل الجميع في عدم قدرتهم على الارتقاء إلى كمال علمه اللدنيِّ.. متناسين قوله تعالى (وَآتَيْنَاهُ الْحُكُمَ صَبِيًّا)، فانقلب السحر على الساحر كما يقولون.

كان الإمام محمد بن على الله جوادا سخيا عالما تقياً، أحبه الناس لتواضعه وكرم أخلاقه، مما جعل بني العباس يحقدون عليه خوفا من التفاف الناس حوله وزوال ملكهم شيئا فشيئا فدبروا مؤامرة اغتياله ودسوا له السم فمات شهيدا محتسبا في آخرذي القعدة سنة ٢٢٠ هـ وكان عمره الشريف ٢٥ عاماً.











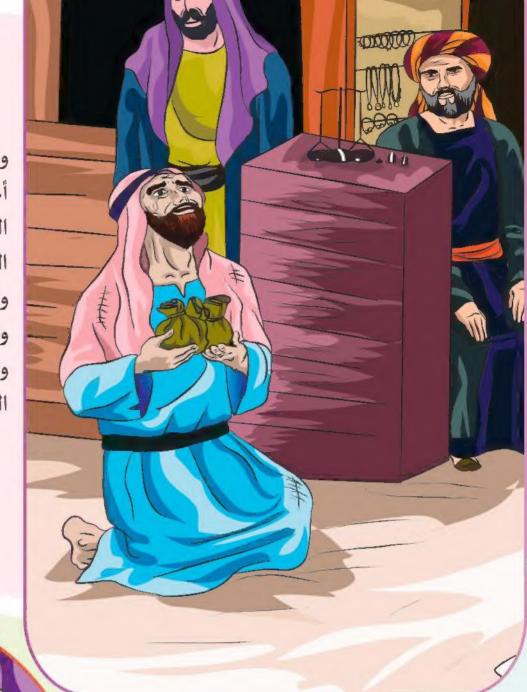






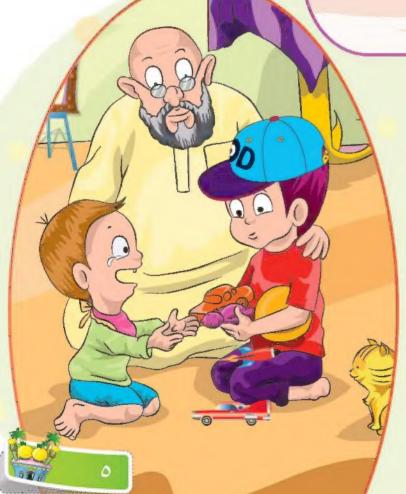
أحبابي كل إنسان له نصيب من اسمه، والجوادهوالسخي الذي لا يرد سائله، لذا قد لُقّب تاسع أئمة الهدى الله المقالمة بالجواد، ومواقف جوده كثيرة ومنها عطائه لإسماعيل الهاشي لما قصده يوم العيد شاكياً إليه فقره فأعطاه المناه الذهب.

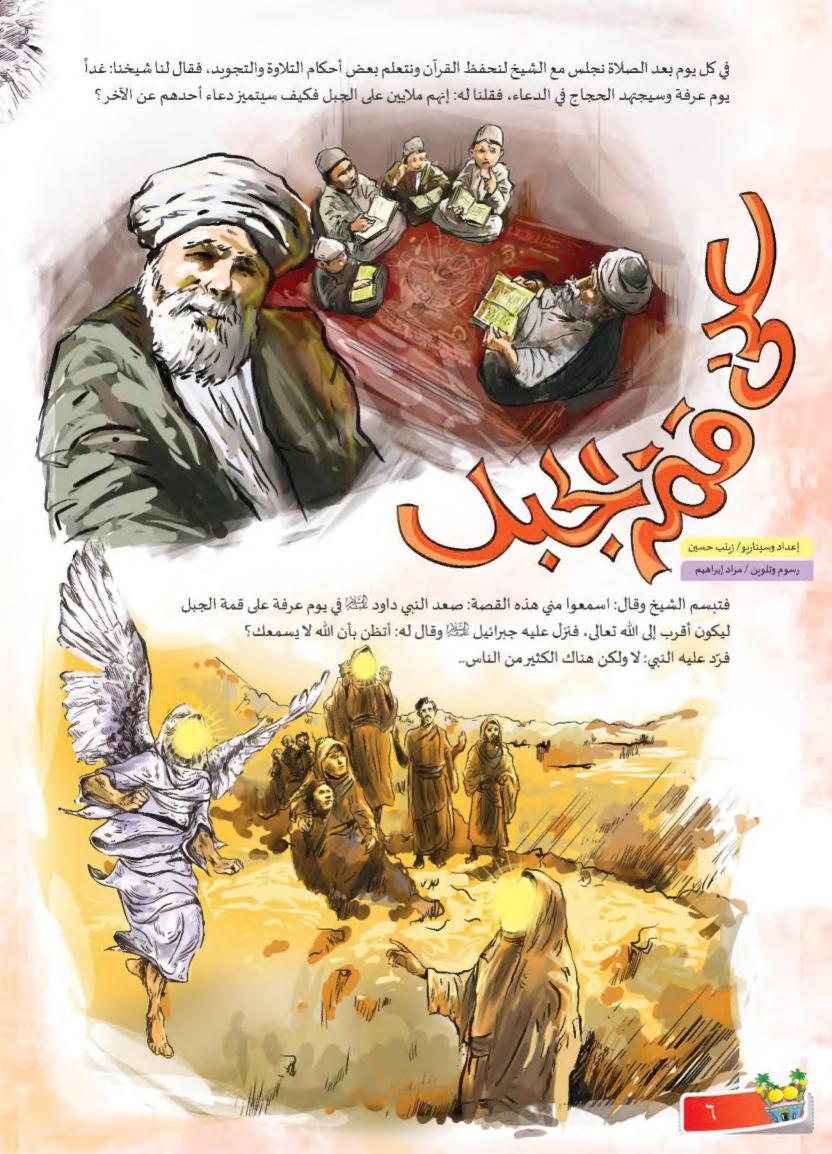




وفي السوق عرف إسماعيل أنها ستة عشر مثقالاً من الندهب، ففرح لأنه ودع النفسه الفقر واشترى لنفسه وأسرته الطعام والملابس، ولهذا استحق إمامنا لقبه، ولو كان غير ذلك لما ناداه الناس بالجواد وبهذا قد أخذ الناس بالجواد وبهذا قد أخذ الناس بالجواد وبهذا قد

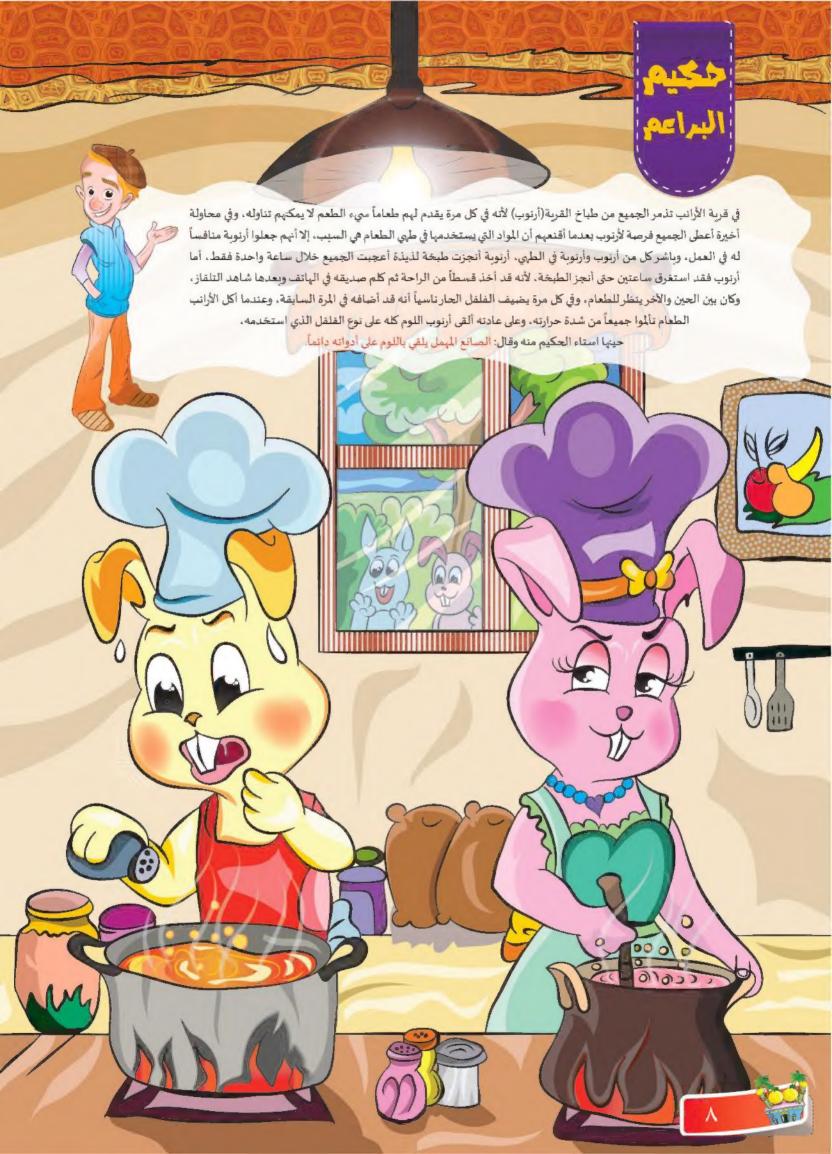
ومن سُمّيَ باسم هذا الإمام السخي عليه أن يتحلى بصفاته كما تحلى باسمه، عندها قال جواد بعد أن وضع لعبته بين يدي ابن عمه: وهكذا سأكون دوماً يا جَدّي.











# الفيزيائي الصفي

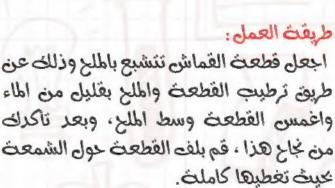
أصدقائى كلمن يختفل بعيد ميلاده يعانى من مشاكست أعيب الصغير، إذ يبادر بالنفخ على الشموع لإطفائها، سأعلمكم طريقت لصناعت شموع لا تنطفئ إلا بمنع الأوكسيين عنها.

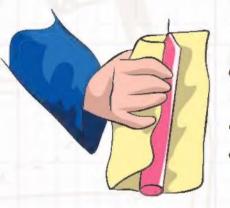
وحتى تقوم بهذه التجربت تحتاج إلى أمرين ، الأول: الاستعانث بأحد أفراد عائلتك (والدتك أو أختك الكبرى..). الثاني: عليك أن تحضر ( قطعت قماش قطنيت أو كتّانيت، ملح طعام، شمعت)







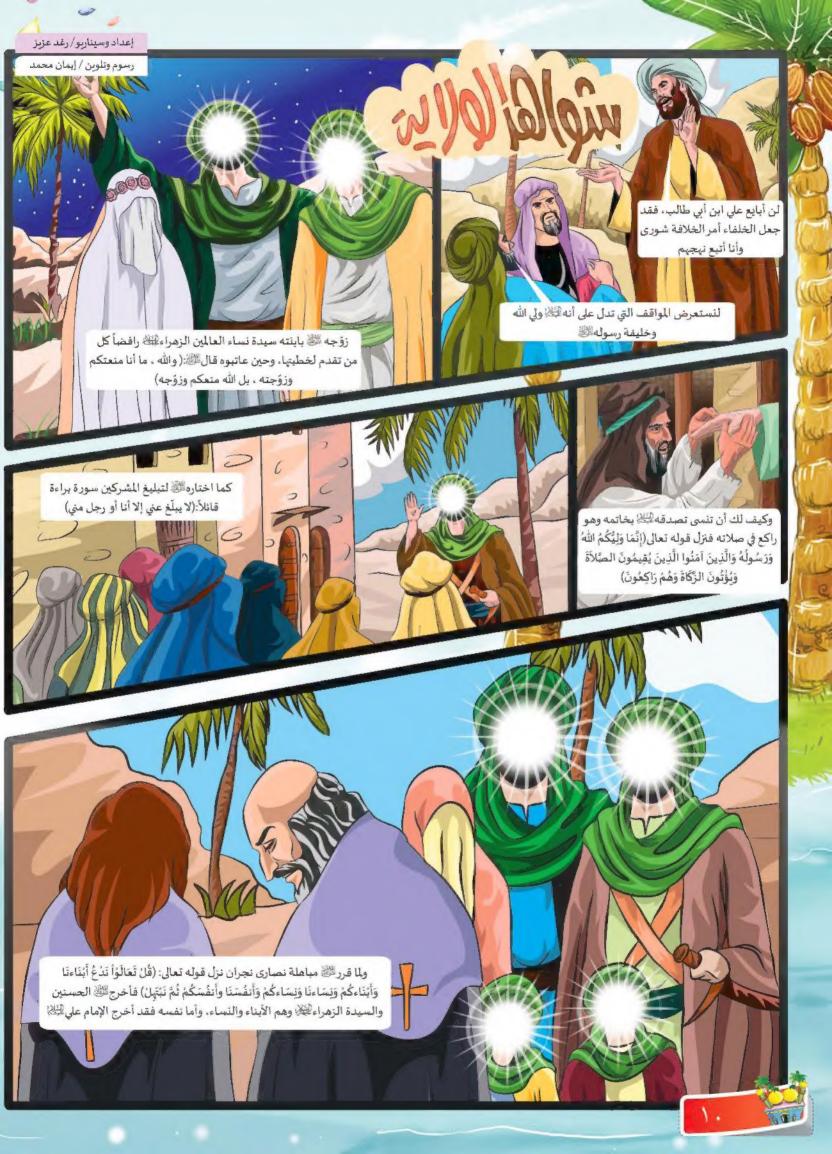






والأن: دع من يساعدك في اشعال الشمعث وحاول أنث أن تطفئها بالنفع عليها، وانظر هل تنطفئ؟









# (0)9)

أحبائي .. لكم اليوم في مطبخي أحبائي حلوى لذيذة تدعى (البسكويت بصلصة الشوكولاتة)، وهو من الحلويّات الخفيفة التي تفضلونها كثيرا.

### المقادير

عَملاعق كاكاو ، علبة بسكويت، علبة قشطة ، كوب حليب باودر ، ٢/١ كوب سكرناعم ، ملعقة شاي فانيلا



## خطوات العمل:

نخلط المكونات جميعا مثل الكاكاو والقشطة والحليب والسكر والفانيلا، حتى تصبح عجينة طربة كعجينة الكيك، ثم نضع نصف كمية البسكويت في صحن ونضع فوقه نصف المزيج المكون، ونضع فوقه طبقة أخرى من البسكويت ونصب فوقه باقي المزيج، وأخيرا يزبن بمبروش جوز الهند أو المكسرات, ويوضع في الثلاجة لكي يبرد وبالهنا



## الفوائد:

- المساعدة في نمو العضلات.
  - 🖊 تحسين التمثيل الغذائي.
    - ◄ تقوية المفاصل.
- مقوي للذاكرة لوجود الكاكاو.
  - صحة الجلد.









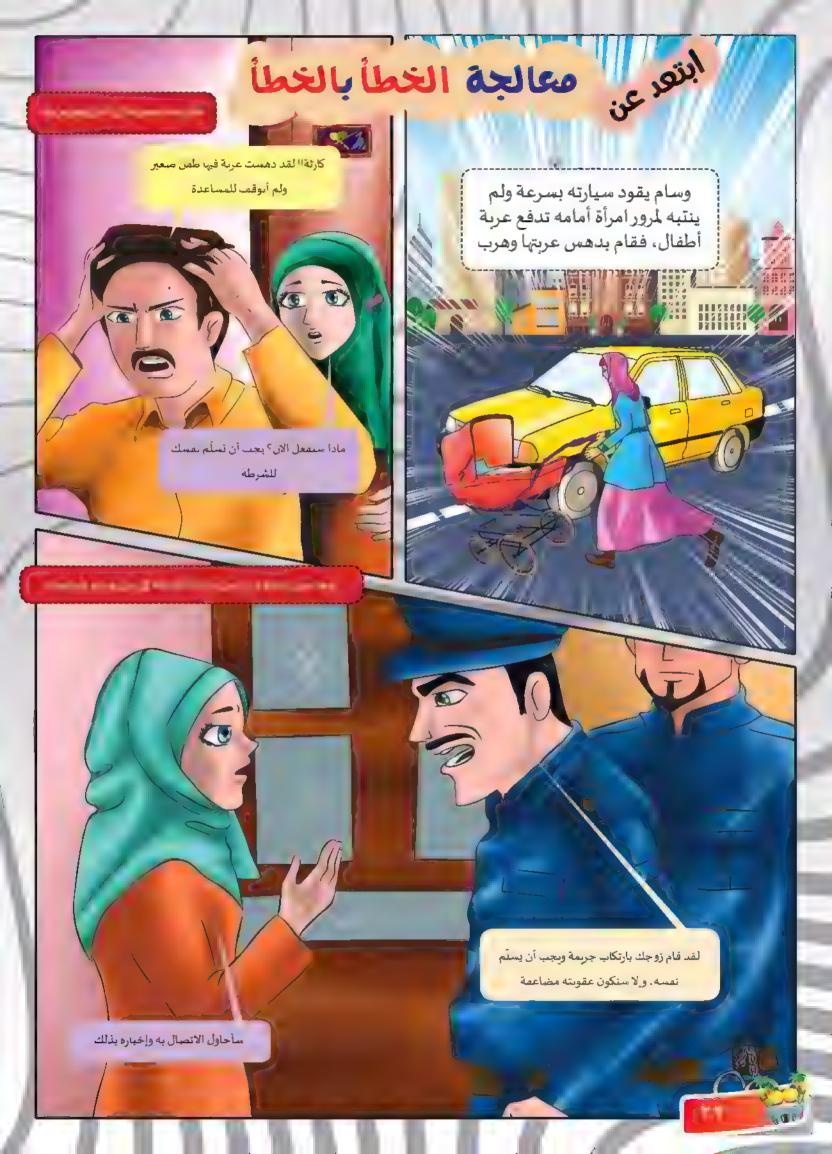




















جلس طارق مع أبيه وهو ينظر إلى التلفاز وإذ به يشاهد برنامج مدينة من بالأدي، وكانت الحلقة تتحدث عن أربيل، أحد أهم مدن شمال العراق السياحية التي يتوافد إليها أبناء الوطن والروار الدولي، وحين الوصول سأل الأجانب في موسم الصيف. طارق: يعجبني كثيرا الذهاب

إلى أربيل.

الأب: نعم يا عزيزي، سآخذك مع أمك وإخوتك، في رحلة سياحية في مطلع الأسبوع القادم، فلنذهب معاً في المساء

للرحلة.

حجز الاثنان في رحلة السبت أبى؟ وذهبا في الموعد إلى مطار بغداد مع باقى أفراد العائلة، وصل الجميع إلى مطار أربيل طارق أباه قائلاً: ما سبب الزحام في هذا المطار؟

الأب: إنه الصيف الحار وجامع صواف. الذي جعل الكثير من أهالي محافظات الوسط والجنوب يجيئون لأربيل في العطلة الصيفية بهدف التنزه والتنسم العراق؟

إلى شركة السفر ونحجز بأجواء الطبيعة الجميلة هنا. طارق: إلى أين ستأخذنا يا

الأب: سندهب إلى قلعة أربيل التأريخية التي أشارت بعض الدراسات إلى أنها أول قلعة في العالم والتي ضمنتها لائحة التراث العالى، وسندهب إلى المثارة المظفرية، ومرصد أربيل،

طارق: هل يوجد أماكن قريبة سياحية أخرى فكثبرا ما سمعت عن شلالات في شمال



على بك، شلالات بيخال، ومنصيف صبلاح البديين ، وشقلاوة وأغلبها تمتد على بُعد كيلومترات من أربيل، يمكننا الذهاب إليها للتنزه. وجود نادي رياضي أيضا؟ الأب: نعم إنه نادي أربيل الذي تأسس عام ١٩٦٨م، وهو من نوادى العراق المشهورة، والذي له مشاركات في البطولات المحلية.

طارق: سمعت عن وجود صالة للتزلج على الجليد وقد ذهب إليها صديقي أحمد في رحلته مع أهله في الصيف الماضي.

الأب: نعم يوجد شلال كلى الأب: نعم سأخذك إليها لأنها صالة حديثة يقال أنها من أفضل صالات التزلج في الشرق الأوسط.

طارق: الجو جميل هنا يا أنبي 222

طارق: شاهدت في البرنامج الأب: نعم مناخ مدينة أربيل هو الكبيرة؟ مناخ انتقالي بين مناخ البحر المتوسط، والمناخ الصحراوي، حيث تنخفض فيه الرطوية ودرجات الحرارة في الشتاء، بينما يكون الجو معتدلاً في الصيف.

طارق: الذا سُميت بهذا الاسم؟ الأب: يعود أصل تسميتها وطنى الحبيب. إلى الاسم الأشوري للمدينة (أربائيلو) أي أربعة آلهة وهو

كناية عن المعابد الأشورية المهمة في أربيل .

طارق: كم تبعد عن مدينتا بغداد تقرببا؟

الأب: تبعد تقريباً ٣٦٠ كم. طارق: هل هي من المدن

الأب: نعم هي رابع أكبر مدينة في العراق بعد بغداد والبصرة والموصل.

طارق: أشكرك جدا على هذه السفرة الجميلة، وعلى معلوماتك الرائعة التي تحدثت عن مدينة من قلب



# سعيدة إنا الأر

هناك أسبابً كثيرة تجعل مني الفتاة الأكثر سعادة على وجه الأرض، فبيتي جميل، وعائلتي أجمال، فهم يغمرونني بحبهم وحنانهم وتكريمهم ورعايتهم..

كم أحب تلك الأوقسات التي أقضيها مع أبي في الحديقة العامة وهو يشتري لي المثلجات وحبات المكسرات وألواح الشُوكُولاتَة.. فأطير معه بين الزهرات وكأني في رحلة ساحرة كما تفعل الفراشات. أما أمي فما الطفها معي لا تكلمني إلا بكلمات دافئة لطيفة.. فالفرحة

تغمر قلبي عندما تدعوني لتناول طعام الغذاء وهي تقول لي: أريدكِ أن تأكلي جيداً حتى تكبرين كما تكبر شجرة التفاح في حديقتنا الجميلة.. إلا أنها تمنعني أن آخذ هاتفها الخاص بحجة أن ذلك يؤثر على عَيني الجميلتين كما تقول

أخي الحنون (جواد) هو الاخر يخاف علي فيرافقني إلى مدرستي، ويساعدني بعبور الشارع، وإذا ما أمطرت السماء فيعطيني مظلته البرتقالية،، لكنه أحياناً عندما

يريد أن يأخذ قلماً من حقيبتي يبعثر كتبي وأغراضي المدرسية وعندها تحترق أعصابي!

أختي (سارة) ما أجملها معي فهي تحبني كثيراً، تسرّح لي شُعري، وتساعدني في حل المسائل الرياضية.. إلا أني عندما أطلب منها أن تلعب معي لعبة جر الحبل

تقول: لدي واجبات مدرسية! أنا مع عائلتي أشعر بالأمن والأمان فهم يحبونني ويحيطونني برعايتهم ويهتمون بي ويحافظون على وكأنى جوهرة ثمينة



ويحاولون أن يدخلوا البهجة على قلبي ما استطاعوا إلى ذلك سبيلا، وهذا الشيء يجعلني أفكّر كل يوم بأن إمام زماني غائب وحيد منذ كان طفلاً عندما عمد الظالمون الأشرار إلى ملاحقته، منذ ألف

سنة وأكثر لا تعلم أين يسكن في الصحاري أم في السبراري؟! لكني أجزم إنه معنا وقريب منا هو لطف الله بنا ورحمته إلينا..

يا أصدقائي إن إمامنا يحبنا فلنبادله الحب ذاته، بشرط أن



# سفير الإهامة

نتناول أحباتي في هذا العدد سيرة ابن عم الإمام الحسين في وسفيره إلى أهل الكوفة مسلم بن عقيل بن أبي طالب بن عبد المطلب بن هاشم بن عبد مناف ... ولد مسلم في أشرف بيوتات قريش وهو بيت بني هاشم، نهل العلم والقيم الإسلامية الخالدة من سبط النبوة في الحسين في كان عزيز النفس وشجاعاً، وقد شارك في العديد من المعارك الإسلامية مع الإمام علي في منها معركة صفين، وشارك أيضاً في فتوح البهنسا ، حتى وصف شجاعته الواقدي قائلاً: (لله در مسلم بن عقيل وأخويه، لقد قاتلوا حتى صارت

كان مسلم ﷺ أمينا أشجاعا فذأ، وقد اعتمد عليه الإمام الحسين 🕮 💃 تأدية أعمال السفارة في البلدان، وأرسله قبل معركة الطف إلى أهل الكوفة وبيده رسالة: (أرسلت إليكم أخي وابن عمى وثقتى من أهل بيتى مسلم بن عقيل فاسمعوا له وأطيعوه)، حل مسلم ﷺ ضيفا كريماً عند هانی بن عروة وقد أتى اللعين ابن زياد لزيارة دار هاني وكانت الفرصة مؤاتية لمسلم الكا لقتل هذا اللعين، إلا أنه لم يفعل و أجاب عن سبب عدم قتله قائلاً:(خصلتان: أما إحداهما فكراهية هانئ أن يقتل في داره، وأما الأخرى فحديث حدثنيه الناس عن النبى على: أن الإيمان قيد الضتك، فلا يفتك مؤمن، فقال له هانئ : أما والله لو قتلته لقتلت فاسقا فاجرا كافرا) ، مضى شهيدا وهو يناصر سيد الشهداء الإمام الحسين الله فسلام الله عليه إلى يوم الدين.





أصدقاؤنا للعمل أهمية عند الرجل لأنه المكلف بسد احتياج عائلته، لذلك عُدَّ العمل من صفات الشخصية المثالية والحترمة عند الرجال، فضلاً عن أن الله تعالى قد حَثَّ عليه وجعلَ ثوابه عظيماً، فقد قال النبي على بعد مصافحته لرجل يده خشنة من أثر العمل: هذه الأحبة من الجميل أن تستثمروا الأحبة من الجميل أن تستثمروا اوقاتكم بمهنة مفيدة تنسجم اوقاتكم بمهنة مفيدة تنسجم عالياتكم وطموحكم الدراسي كالصناعة والتجارة، وبدورنا

سندْ كركم ببعضها وسنبدأ بمهنة (النجارة) لاحتياجنا لها فهي ذات فائدة وجمال تعكسه على الأماكن، وتعلقها ببعض الحرف كالنقش على الخشب المصقول، فهي من الحرف القديمة جداً، ابتكرها الإنسان لحاجته لها والالات البيوت وصناعة الأثاث أغصان الأشجار بعد إجراء بعض التغيرات الملائمة وفق إمكانياته انسذاك، مرت المهنة بتطورات المدين صنع النبي نوح كثيرة أولها حين صنع النبي نوح

تعالى سبب النجاة من الطوفان الذي غطى الكرة الأرضية كلها، فهذه الصناعة العظيمة آنذاك وتُعدّ طفرة نوعية وفق مقاييس التطور والإبداع، كما للثورة الصناعية التي شهدها العالم أثر كبير، فقد ساعد استخدام الألات الكهريائية كالمنشار لتقطيع الخشب والأصباغ الحديثة وتعدد أنواع الخشب بين الطبيعي أنواع الخشب بين الطبيعي كخشب (البلوط)، والصناعي كالنشارة المضغوطة في تطور الهنة شكلاً ونوعاً وإنتاجاً.







# hgh<sup>è</sup>u Jl

التخطيط وأهميته في حياتنا حين ترد على مسامعنا كلمة (التخطيط) نتغاضى عنها كثيراً لعدم تقديرنا لضرورتها في حياتنا ولجهلنا بأهميتها، قد يستغرب بعضنا لهذا الكلام ولكنني وجدته حقيقياً عندما وجدت أجوبة بعض الأسئلة عن(التخطيط):

ما هو التخطيط؟

التخطيط هو أساس كل عمل ناجح، ويعني وضع خطة معينة مدروسة ومنظمة الخطوات تشمل كل جوانب الموضوع الذي وضعت من أجله، فمدرب كرة القدم يخطط من أجل فوز فريقه بوضع خطة تشمل إعداد الفريق من الناحية النفسية والصحية كذلك اللياقة البدنية، والمدرس كذلك، فحتى يحقق هدفه وهو

نجاح تلامدته يضع خطته والتي يتم من خلالها تزويد التلامدة بالمعلومات وترتيبها لهم بشكل منظم يستطيعون من خلاله فهم المادة.

هل التخطيط ضروري؟
تجيبنا على هنذا السؤال لعبة
المتاهة فحين نلعبها نجدها عبارة
عن خطوط متشابكة في وسطها
هدف يطلب منك الوصول إليه،
قطعاً أنك ستبحث على الخطوط
المرتبة والمنسقة التي تضمن لك
الوصول إلى الهدف، وعند حصولك
على الهدف ستعرف أهميته، حيث
أنك رسمت خطواتك صوب الهدف
بشكل مرتب ومنظم وعندما سرت
وفق ما خططت حققت ما تريد،
ولكل إنسان هدف في حياته، فنحن

وآخر طبيباً، لذا على كل منا أن يرسم خطواته للوصل إلى هدفه. كنف أخطط لأهداك؟

تحديد الهدف الدي تحلم
 بتحقيقه.

 تحديد الخطوات المطلوبة للوصول للهدف.

عرض هـنه الخـطـوات على إمكانياتي وقـدراتـي الجسمية والمعقلية والمادية والأسرية، فريما لا تكون لنا قـدرة عليها فمثلاً قصير القامة لا يصلح أن يكون لاعب كرة سلة، وكثير النسيان لايتمكن ان يكون محامي ناجح.

تحديد خطوات بديلة في حال عدم تمكننا من تطبيق الخطوات الأهلى.



# اختبر معلومأتك إيما المنتظر

EM M		السيد يتورك	
قب بالفتى التميمي	اسمه على يا اسم أحد الأنبياء	يخرج من الشرق	أحد قياديي الإمام ﷺ
بن أسمائه الرملة	قرب مدینة درعا	إقليم من بلاد الشام	المكان الذي ينطلق منه السفياني
يُنجي من الإصابة بالشبهات	الثبات على	مروي عن الإمام الصادق	من أدعية زمن الغيبة

- الجواب عن السؤال من دون الاعتماد على المعلومات المدرجة في الجداول الثلاثة
   المقابلة للسؤال هو مؤشر على إن معلوماتك المهدوية (ممتازة).
- ♦ إذا اكتفيت باستخدام معلومة واحدة داخل أحد الجداول حتى تصل إلى الإجابة الصحيحة فإن معلوماتك المهدوية (جيدة جداً).
- وإذا استخدمت جدولين بُغية الوصول إلى الإجابة الصحيحة فمعلوماتك المهدوية (جيدة).
- وإذا استخدمت الجداول الثلاثة حتى تصل للإجابة الصحيحة فمعلوماتك المهدوية (متوسطة)، عليك بالقراءة والمطالعة حتى توسع دائرة معلوماتك حول إمامك المهدي اللهاء وعموم القضية المهدوية.















وأوصيكم

أعزائي الرياحين لقد وجدت أشكالاً جديدة ومتعددة في هذه الحاسبة العجيبة فلنقم سوية بالتحري عنها ومعرفة فوائدها..

## فلنسأل الشكل الأول من أنت؟

أنا العين من الأجزاء المهمة في الجسم أرى كل ما هو موجود حولى وأميز الألوان والأشكال المختلفة، تحميني من الخارج الجفون وشعيرات الرموش والحاجبان، من الأتربة والملوثات والعرق، أتكون من ثلاث طبقات الأولى الصلبة وهي طبقة خارجية تتكون من نسيج ضام قوى غير شفاف للحماية، وهي لا تمتص الضوء بل تعكسه فيظهر لونها أبيض، عدا القرنية وهي الجزء الشفاف من الطبقة وعن طريقها يدخل الضوء، والطبقة الثانية هي المشيمية وهي غنية بالأوعية الدموية ووظيفتها هي دعم الطبقة الشبكية وتوفير الغذاء والأوكجسين، والطبقة الثالثة هي الشبكية والتي تحوي نوعين من الخلايا الحساسة الأولى عصوية الشكل تساعد على الرؤية الليلية ولا تميز الألوان والثانية خلايا حساسة للضوء مخروطية الشكل وتميز الألوان يدخل الضوء إلى حدقتي وهي الجزء الأسود الدائري والذي يتوسط الجزء

, الضوء الداخل إلى وذلك عن طريق فتح الملون، ودورها هو التحكم في نسبة القزحية عند الظلام، وتضييقها عندما يكون المكان منيأ بواسطة العضلة القابضة، ويدخل الضوء إلى العدسة التي تقع خلف الضوء على الشبكية في القزحية وبدورها تقوم بتركيز البصرى ويهذا منطقة النقرة التي تحوي العصب تتكون الصورة ويحدث الإبصار، بالمحافظة على نظافتي والاعتناء بي وعدم تعرضي مباشرة لأشعة الشمس وعدم إجهادي بالسهر والبقاء لفترات

> طويلة على شاشات التلفاز والحاسبات والألعاب الالكترونية.

# لقد ظهر لنا شيء آخر فلنسأله من أنت؟

أنا النظارة الأنيقة اكتشفني العالم العربي جابر بن حيان لكن أسند هذا الامر للعالم الإيطالي (سالفينو دويلي أرماتي) عام1280 م عندما أثرت تجاربه الفيزيائية على عينيه بانعكاس وانكسار الضوء، فعالجها باكتشاف أن قطع من الرجاج المحدبة أو مقعرة تفيد في تصحيح البصر والرؤية بشكل جيد، وقد طورني عالم فرنسي سنة 1746 عندما ابتكر الإطار وركب عليه عدستين حتى أصبحت في شكلي الذي عليه الآن، والعدسات الطبية على نوعين محدبة وتستخدم للأشخاص الذين يعانون من طول البصر أو يسمى بعد البصر، والعدسات وتختلف أنواعها فهناك الزجاجية التي تكون أثقل وزنا وأكثر وضوحا وأكثر عرضة للكسر لكنها مقاومة للخدش، والعدسة البلاستيكية تكون أخف وزنا ومقاومة للكسر وأكثر عرضة عرضة الناني (أولف فيك) عام 1887 م من زجاج، وتم لاحقاً صنعها من بلاستيك وظهرت بعدها العالم العدسات الطرية منذ أوائل السبعينات.

وهناك نوع آخر مني وهي الواقية والتي تكون عدساتها مظللة تقي العين من أشعة الشمس والحرارة في أثناء فصل الصيف.



### أعزائى الرياحين لقد ظهر لنا شىء عجيب يا ترى ما هو؟

أنا الموشور الزجاجي اكتشفني العالم الإنكليزي اسحاق نيوتن، حيث استخدم قطعة من الزجاج المتكسر على زوايا ملساء في تحليل الضوء الأبيض إلى مكوناته الأساسية حيث يدخل الضوء في أوجهي الزجاجية وتحصل بداخلي انكسارات لشعاع الضوء لأن سرعته في الهواء تختلف عنها في الزجاج فينكسر بزوايا مختلفة لهذا تنفصل الألوان عن الزجاج فينكسر بزوايا مختلفة لهذا تنفصل الألوان عن بعضها وفق معامل انكسار كل لون ويخرج مني ما يسمى بالطيف الضوني بألوان سبعة مختلفة يسمى بالطيف الضوني بألوان سبعة مختلفة زاهية هي (الأحمر والأصفر والبرتقالي والأزرق

والأخضر والنيلي والبنفسجي).

